PoE+ WEB-SMART SWITCH
USER MANUAL
MODEL 560665

ENGLISH
DEUTSCH
ESPAÑOL
FRANÇAIS
POLSKI
ITALIANO





INTELLINET™
NETWORK SOLUTIONS

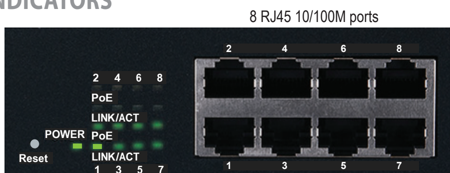
intellinet-network.com

INT-560665-UM-ML1-0912-01

Thank you for purchasing the Intellinet Network Solutions™ 8-Port PoE+ Web-Smart Switch, Model 560665.

CONNECTIONS & INDICATORS

Ports



Each of the eight ports can be used to deliver both power (up to 30 watts per port) and data to remote devices. All ports on the switch support Auto-MDI/MDI-X functionality, so crossover cables and uplink ports are not needed for connections to PCs, routers, hubs, other switches, etc. If an LED doesn't indicate a link or activity, check the corresponding device for proper setup and operation.

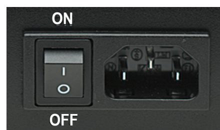
LEDs

The Power, PoE and Link/Act LEDs make it easier to monitor connections. ***NOTE:*** Powered devices should also comply with IEEE 802.3af.

LED	Status	Operation
POWER	On	Power on
	Off	Check the AC connection; power on
PoE	On	Port is linked to a PoE device
	Off	No PoE device is linked
LINK/ACT	On	Valid port connection
	Blinking	Valid connection; data transmitted/received
	Off	No link established

Power

On the rear panel, plug in the included power cord and connect the switch to an AC outlet. Toggle the Power switch to On and confirm that the Power LED is lit.



INSTALLATION

Prior to use, position the switch:

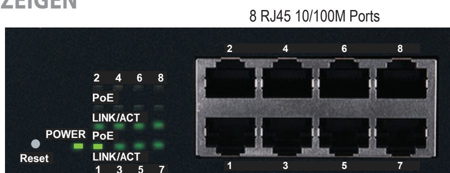
- on a level surface with 25+ mm (approx. 1") of clearance for ventilation;
- away from sources of electrical noise: radios, transmitters, amplifiers, etc.;
- within 100 m (approx. 328') of connected network devices.

For rack mounting, align the two brackets with the holes on each side panel and screw in place.

INTELLINET™ NETWORK SOLUTIONS

Vielen Dank für den Kauf des Intellinet Network Solutions™ PoE+ Web-Smart Switch, Model 560665.

ANSCHLÜSSE & ANZEIGEN



Ports

Jeder der acht Ports kann angeschlossene Geräte sowohl mit Strom (bis zu 30 Watt pro Port) als auch mit Daten versorgen. Alle Ports unterstützen Auto-MDI/MDI-X Funktionalität, daher werden Crossover-Kabel und Uplink-Ports für Verbindungen zu PCs, Routern, Hubs, anderen Switchen, etc. nicht benötigt. Wenn eine LED keine Verbindung/Aktivität anzeigt, überprüfen Sie das angeschlossene Gerät.

LEDs

Die LEDs Power, PoE und Link/Act ermöglichen das Ablesen der Funktionen. ***HINWEIS:*** PoE-betriebene Geräte sollten IEEE 802.3af unterstützen.

LED	Status	Operation
POWER	An	Gerät wird mit Strom versorgt
	Aus	Stromanschluss prüfen/Gerät einschalten
PoE	An	Port ist mit PSE/PoE-Gerät verbunden
	Aus	Kein PoE-Gerät angeschlossen
LINK/ACT	An	Verbindung ist hergestellt
	Blinkend	Verbindung ist hergestellt; Datenübertragung
	Aus	Verbindung ist nicht hergestellt

Strom

Verbinden Sie das beiliegenden Stromkabel mit der Buchse auf der Rückseite, dann mit einer Steckdose. Drücken Sie den Netzschalter und prüfen Sie, ob die "Power"-LED leuchtet.



INSTALLATION

Es wird empfohlen, den Switch folgendermaßen aufzustellen:

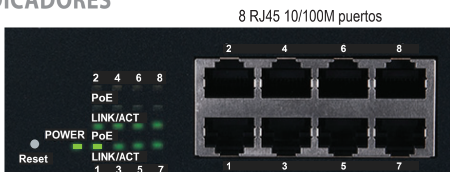
- auf ebenem Untergrund mit 25+ mm Rundumabstand für Luftdurchsatz;
- fern von anderen Übertragungsgeräten wie Radio, Breitbandverstärker, etc.
- max. 100 m vom verbundenen Netzwerkgerät entfernt.

Zur Rack-Montage, setzen Sie zwei Haltewinkel in Höhe der dafür vorgesehen Löcher auf beiden Seiten an und schrauben Sie sie fest.

Gracias por comprar el Switch Inteligente PoE+ de Intellinet Network Solutions™, modelo 560665.

CONEXIONES E INDICADORES

8 RJ45 10/100M puertos



Puertos

Cada uno de los ocho puertos pueden ser usados para enviar energia (hasta30 watts por puerto) y datos a dispositivos remotos. Todos los puertos del switch soportan Auto MDI/MDI-X, los cables crossover y puertos de enlace no son necesarios para las conexiones para PCs, routers, hubs, otros switches, etc. Si un LED no indica conectividad ó actividad, compruebe las conexiones sean adecuadas.

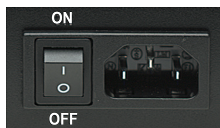
LEDs

El Power, PoE and Link/Act LEDs hacen mas facil monitorear las conexiones. ***NOTA:*** Los dispositivos a energizar, deben cumplir con IEEE 802.3af.

LED	Estado	Operación
POWER	Encendido	Encendido
	Apagado	Revise la conexión AC; encienda de nuevo
PoE	Encendido	Puerto vinculado a un dispositivo PoE
	Apagado	No hay un dispositivo PoE conectado
LINK/ACT	Encendido	Valide el puerto de conexión
	Parpadeo	Datos trasmitidos/recibidos
	Apagado	No hay comunicación

Alimentación

En el panel trasero, enchufe el cable de energia incluido al switch y el otro extremo al toma de CA. Mueva el switch a On para encenderlo y confirme que el LED de Power esta encendido.



INSTALACIÓN

Antes de utilizarse, fije el switch:

- sobre una superficie plana con al menos 25 mm de espacio libre para ventilación;
- lejos de fuentes de ruido: radios, transmisores, etc.
- dentro de los 100 m deben estar conectados los dispositivos de red.

Para el montaje en rack, alinee los dos soportes con los agujeros en cada panel lateral y fije el tornillo en su lugar.

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™

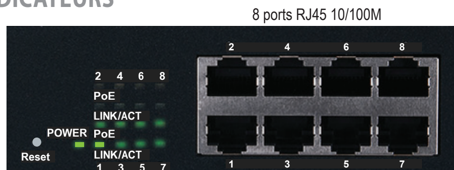
Merci d'avoir acheté l'Intellinet Network Solutions™ Commutateur PoE+ Web-Smart, Model 560665.

CONNEXIONS & INDICATEURS

Les Ports

Chaque des huit ports peut alimenter des appareils connectés avec électricité (30 watts par port) et des données. Tous les ports de ce commutateur prennent en charge la fonctionnalité Auto-MDI/MDI-X, donc des câbles croisés et des ports uplink ne sont pas nécessaires pour des connexions aux ordinateurs, routeurs, etc. Si un DEL n'indique pas d'activité, vérifiez l'appareil correspondant.

8 ports RJ45 10/100M



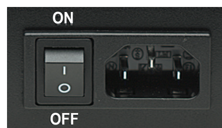
Les DEL

Les DEL Power, PoE et Link/Act simplifient lire les fonctions. ***NOTE:*** Les appareils alimentés via PoE doivent prendre en charge IEEE 802.3af.

DEL	État	Description
POWER	Allumé	Appareil est alimenté
	Éteint	Vérifiez l'alimentation/Allumez l'appareil
PoE	Allumé	Port est connecté à un appareil PoE
	Éteint	Appareils PoE ne sont pas connectés
LINK/ACT	Allumé	Connexion est établie
	Clignotant	Connexion est établie; données sont transmises
	Éteint	Connexion n'est pas établie

Courant

Connectez le câble d'alimentation inclus au panneau arrière, puis à une prise de courant. Appuyez sur le commutateur marche-arrêt et vérifiez que le DEL "Power" est allumé.



INSTALLATION

Avant d'utiliser le commutateur PoE, placez-le

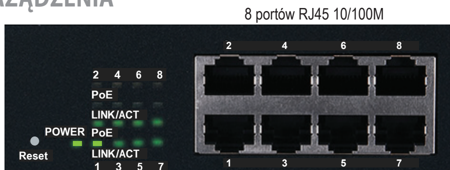
- sur une surface plane avec un écartement de 25 mm d'autres objets (ventilation);
- loin des appareils électriques qui peuvent être source d'interférence;
- pas plus loin que 100 m de l'appareil réseau connecté

Pour le montage en baie, alignez deux plaques de fixations sur les trous à chaque panneau latéral et fixez-les par vis.

Dziękujemy za zakup Przełącznika Web-Smart 10/100 desktop PoE+ Intellinet Network Solutions™, Model 560665.

PANEL PRZEDNI URZĄDZENIA

8 portów RJ45 10/100M



Porty

Każdy z ośmiu portów przełącznika zapewnia zarówno zasilanie (do 30 W na port), jak i transmisję danych do podłączonych urządzeń. Wszystkie porty przełącznika obsługują auto-krosowanie MDI/MDI-X, więc kabel krosowany oraz port uplink nie jest wymagany do połączenia z komputerami, routerami, czy innymi przełącznikami. Jeśli diody statusu nie sygnalizują linku lub aktywności, sprawdź podłączone urządzenie pod kątem poprawności konfiguracji oraz jego zasilania.

Diody sygnalizacyjne

Diody Power, PoE oraz Link/Act ułatwiają monitorowanie połączeń. ***UWAGA:*** Każde urządzenie zasilane z przełącznika musi być zgodne ze standardem IEEE 802.3af.

Dioda	Status	Objaśnienie
POWER	On (wł.)	Urządzenie włączone
	Off (wył.)	Sprawdź, czy zasilanie jest podłączone; włącz urządzenie
PoE	On (wł.)	Port jest połączony z urządzeniem PoE
	Off (wył.)	Nie ma połączenia z urządzeniem PoE
LINK/ACT	On (wł.)	Prawidłowe podłączenie portu
	Migająca	Prawidłowe podłączenie portu; transmisja/odbiór pakietów
	Off (wył.)	Nie nawiązano połączenia

Zasilanie

Na tylnym panelu urządzenia znajduje się gniazdo zasilania. Używając dołączonego kabla, podłącz zasilanie, ustaw przełącznik na pozycję ON, a następnie sprawdź, czy zaświeciła się dioda zasilania.



WSKAZÓWKI INSTALACYJNE

Zaleca się, aby urządzenie w trakcie użytkowania było umiejscowione:

- dla zapewnienia dobrej wentylacji, w odległości co najmniej 25 mm obudowy urządzenia od podłoża, na którym się znajduje.
- z dala od źródeł zakłóceń elektrycznych.

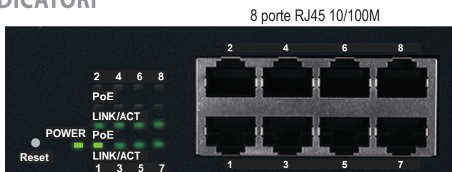
Aby zamontować przełącznik w rackach, należy najpierw przykręcić na jego bokach specjalne uchwyty.

INTELLINET™ NETWORK SOLUTIONS

Grazie per aver scelto lo Switch PoE+ Web-Smart 8 porte Intellinet Network Solutions™, modello 560665.

CONNESSIONI E INDICATORI

8 porte RJ45 10/100M



Porte

Ciascuna delle otto porte può essere usata per portare sia corrente (fino a 30 watt per porta) e dati alle periferiche remote. Tutte le porte dello switch supportano la funzionalità Auto-MDI/MDI-X, così i cavi crossover e le porte uplink non sono necessari per le connessioni con PC, router, hub, o altri switch, etc. Se un LED non indica una connessione o un'attività, verificare la corrispondente periferica per il corretto settaggio o funzionamento.

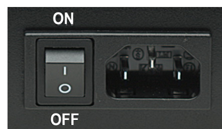
LED

I LED indicanti l'alimentazione PoE e Link/Act rendono più facile monitorare le connessioni. ***NOTA:*** Le periferiche alimentate dovrebbero essere anche conformi allo standard IEEE 802.3af.

LED	Stato	Funzionamento
POWER	Accesso	Accesso
	Spento	Verificare la connessione alla rete di alimentazione; accendere l'interruttore
PoE	Accesso	Porta collegata alla periferica PoE
	Spento	Nessuna periferica PoE è collegata
LINK/ACT	Accesso	Porta di connessione valida
	Lampeggiante	Connessione valida; dati trasmessi/ricevuti
	Spento	Nessuna connessione stabilita

Alimentazione

Sul pannello posteriore, collegare lo switch alla presa di corrente tramite il cavo di alimentazione incluso. Posizionare l'interruttore sull'On e accertarsi che il LED di alimentazione sia illuminato.



INSTALLAZIONE

Prima di utilizzare il prodotto, posizionare lo switch:

- su una superficie piana con 25+ mm di spazio libero per la ventilazione;
- lontano da fonti che potrebbero provocare disturbi elettrici: radio, trasmettitori, amplificatori, etc.
- entro 100 m di distanza dalle periferiche di rete collegate.

Per il montaggio a rack, allineare le due staffe con i fori su ciascun pannello laterale e avvitare le viti.

WASTE ELECTRICAL & ELECTRONIC EQUIPMENT

Disposal of Electric and Electronic Equipment

(applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

ENGLISH: This symbol on the product or its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead, it should be taken to an applicable collection point for the recycling of electrical and



electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences to the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. If your equipment contains easily removable batteries or accumulators, dispose of these separately according to your local requirements. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased this product. *In countries outside of the EU:* If you wish to discard this product, contact your local authorities and ask for the correct manner of disposal.

DEUTSCH

Dieses auf dem Produkt oder der Verpackung angebrachte Symbol zeigt an, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2002/96/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) darf dieses Elektrogerät nicht im normalen Hausmüll oder dem Gelben Sack entsorgt werden. Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, bringen Sie es bitte zur Verkaufsstelle zurück oder zum Recycling-Sammelpunkt Ihrer Gemeinde.

ESPAÑOL

Este símbolo en el producto o su embalaje indica que el producto no debe tratarse como residuo doméstico. De conformidad con la Directiva 2002/96/CE de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), este producto eléctrico no puede desecharse con el resto de residuos no clasificados. Deshágase de este producto devolviéndolo a su punto de venta o a un punto de recolección municipal para su reciclaje.

FRANÇAIS

Ce symbole sur le produit ou son emballage signifie que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager. Conformément à la Directive 2002/96/EC sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), ce produit électrique ne doit en aucun cas être mis au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Veuillez vous débarrasser de ce produit en le renvoyant à son point de vente ou au point de ramassage local dans votre municipalité, à des fins de recyclage.

ITALIANO

Questo simbolo sui prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva UE 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), questa prodotto elettrico non deve essere smaltito come rifiuto municipale misto. Si prega di smaltire il prodotto riportandolo al punto vendita o al punto di raccolta municipale locale per un opportuno riciclaggio.

POLSKI

Jeśli na produkcie lub jego opakowaniu umieszczono ten symbol, wówczas w czasie utylizacji nie wolno wyrzucać tego produktu wraz z odpadami komunalnymi. Zgodnie z Dyrektywą Nr 2002/96/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszego produktu elektrycznego nie wolno usuwać jako nie posortowanego odpadu komunalnego. Prosimy o usuniecie niniejszego produktu poprzez jego zwrot do punktu zakupu lub oddanie do miejscowego komunalnego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.

WARRANTY INFORMATION

ENGLISH: For warranty information, go to intellinet-network.com/warranty.
DEUTSCH: Garantieinformationen finden Sie unter intellinet-network.com/warranty.
ESPAÑOL: Si desea obtener información sobre la garantía, visite intellinet-network.com/warranty.
FRANÇAIS: Pour consulter les informations sur la garantie, visitez intellinet-network.com/warranty.
POLSKI: Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie intellinet-network.com/warranty.
ITALIANO: Per informazioni sulla garanzia, accedere a intellinet-network.com/warranty.

En México: Póliza de Garantía Intellinet — Datos del importador y responsable ante el consumidor IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V. • Av. Interceptor Poniente # 73, Col. Parque Industrial La Joya, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730, México. • Tel. (55)1500-4500

La presente garantía cubre este producto por 3 años contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra, bajo las siguientes condiciones:

1. Todos los productos a que se refiere esta garantía, ampara su cambio físico, sin ningún cargo para el consumidor.
2. El comercializador no tiene talleres de servicio, debido a que los productos que se garantizan no cuentan con reparaciones, ni refacciones, ya que su garantía es de cambio físico.
3. La garantía cubre exclusivamente aquellas partes, equipos o sub-ensambles que hayan sido instaladas de fábrica y no incluye en ningún caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adicionados al mismo por el usuario o distribuidor.

Para hacer efectiva esta garantía bastará con presentar el producto al distribuidor en el domicilio donde fue adquirido o en el domicilio de IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V., junto con los accesorios contenidos en su empaque, acompañado de su póliza debidamente llenada y sellada por la casa vendedora (indispensable el sello y fecha de compra) donde lo adquirió, o bien, la factura o ticket de compra original donde se mencione claramente el modelo, número de serie (cuando aplique) y fecha de adquisición. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: Si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales; si el producto no ha sido operado conforme a los instructivos de uso; o si el producto ha sido alterado o tratado de ser reparado por el consumidor o terceras personas.

North & South America	Asia & Africa	Europe
IC Intracom Americas 550 Commerce Blvd. Oldsmar, FL 34677 USA	IC Intracom Asia Far Eastern Technology Center 7-F No. 125, Section 2, Da Tong Rd. Shijr, Taipei Taiwan, ROC	IC Intracom Europe Löhbacher Str. 7 D-58553 Halver Germany

REGULATORY STATEMENTS

FCC Class A

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the Federal Communications Commission (FCC) Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instruction manual may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his own expense. Any changes or modifications made to this equipment without the approval of the manuafacturer could result in the product not meeting the Class A limits, in which case the FCC could void the user's authority to operate the equipment.

CE / R&TTE

ENGLISH

This device complies with the requirements of R&TTE Directive 1999/5/EC. The Declaration of Conformity for this product is available at:

DEUTSCH

Dieses Gerät enspricht der Direktive R&TTE Direktive 1999/5/EC. Die Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter::

ESPAÑOL

Este dispositivo cumple con los requerimientos de la Directiva R&TTE 1999/5/EC. La declaración de conformidad para este producto esta disponible en:

FRANÇAIS

Cet appareil satisfait aux exigences de la directive R&TTE 1999/5/CE. La Déclaration de Conformité pour ce produit est disponible à l'adresset :

POLSKI

Urządzenie spełnia wymagania dyrektywy R&TTE 1999/5/EC. Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej producenta:

ITALIANO

Questo dispositivo è conforme alla Direttiva 1999/5/EC R&TTE La dichiarazione di conformità per questo prodotto è disponibile al:

intellinet-network.com





INTELLINET™

NETWORK SOLUTIONS